# 取扱説明書



# 車載用スピーカー取付架台(組み合わせ式)

スピーカー台(別売品) バー(別売品) ステー A-200

B-142、B-172、B-200

C-180、C-340、C-500

このたびは、TOA車載用スピーカー取付架台(組み合わせ式)をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

### ■ 安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり正しくお使いく ださい。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載 していますので、必ず守ってください。
- ◆ お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

# ♠ 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡 または重傷を負う可能性が想定され る内容を示しています。

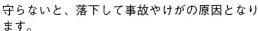
#### 走行前および走行後には、ボルト類のゆる みがないか点検する

ゆるみ、がたつきがあると、落下して事故やけ がの原因となります。



#### 指定のスピーカー以外を取り付けない

この架台はスピーカー専用ですので、他の用途 には使用しないでください。





#### 設置場所の強度を確認する

スピーカーを含む全重量に十分耐えられる強度 のある所に取り付けてください。

十分な強度がないと落下して、けがの原因となります。



#### 各部のボルト、ナット類は確実に締め付 ける

取り付け後、ゆるみ、がたつきがあると、落下 して、けがの原因となります。



#### 指定方法以外の取り付けかたをしない

指定の取付方法を守らないと、無理な力がかかり、落下してけがの原因となります。



強制

#### スピーカーを付けて運転するときの注意

次のことを必ずお守りください。

守らないと、落下して事故やけがの原因となり ます。

- 最高速度は80 km/h 以下に押さえる。
- 急旋回、急ハンドル、急発進、急ブレーキを 避ける。

# ⚠ 注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を 負う可能性が想定される内容および物 的損害のみの発生が想定される内容を 示しています。

#### 架台やスピーカーの取り付け、取り外しは 平らな場所で行う

車両はエンジンを停止させ、サイドブレーキを かけ、ギアをニュートラルまたはパーキングポ ジションにしておいてください。



坂道などで行うと、架台やスピーカーが落下して事故やけがの原因となることがあります。

#### 架台やスピーカーを取り付けたときは、車 高に注意する

屋根付き駐車場、トンネル、高架など高さ制限 のある場所や木々の繁った場所での走行では、 制限内であることを確認してください。



架台やスピーカーがぶつかり、事故の原因となることがあります。

取り付け、取り外し作業は2人以上で行う 1人で行うと、落下したり、転倒したりして、 けがの原因となることがあります。



### ■ 使用上のご注意

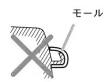
● スピーカー取付架台は、ステー・スピーカー台・バーを組み合わせて使用します。

取り付ける前に、車のルーフ幅・高さに合っていることを 確認してください。

●雨どいのある車専用のスピーカー取付架台です。 雨どいの幅が狭いものやモールが被っているものなどには 取り付けができませんので、車の雨どいの形状を十分確認 してください。







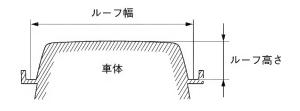
## ■ スピーカー台 A-200 (別売品) への 積載可能スピーカー

積載可能なスピーカー
SC-705A / 710A / 715A / 730A:最大4本
SC-60 : 1本

### ■ バーおよびステーと車のルーフ寸法

#### ご注意

車のルーフ形状によっては取り付かない場合がありますの で、適用ルーフ幅と高さの確認を行ってください。



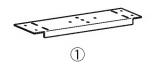
品名	品番	適用ルーフ幅(mm)
バー	B-142	1,110 ~ 1,420
(別売品)	B-172	1,400 ~ 1,720
	B-200	1,720 ~ 2,000

品名	品番	適用ルーフ高さ(mm)
	C-180	180以下
ステー	C-340	340以下
	C-500	500以下

## ■ 内容物をお確かめください

取り付ける前に、内容物をお確かめください。

#### ● スピーカー台 A-200 (別売品)











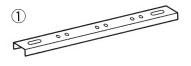
(2)	
( <b>b</b> )	

3	4	<b>(5)</b>
7	8	9

		2.6
番号	部品名	数量
1	スピーカー取付金具	2
2	六角ボルトM8×22 * 1	16
3	平座金(M8用)*1	32
4)	ばね座金(M8用)*1	16
(5)	ナット(M8用)*1	16
6	六角ボルトM12×25 *2	3
7	平座金(M12用)*2	6
8	ばね座金(M12用)*2	3
9	ナット(M12用)*²	3

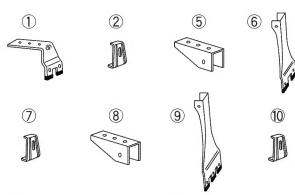
- \*1 M8用ボルトセット
- \*2 M12用ボルトセット

### ● バーB-142 / 172 / 200 (別売品)



番号	部品名	品番	数量
		B-142	2
1	スピーカー取付アングル	B-172	2
		B-200	2

### ● ステー C-180 / 340 / 500



(3)



六角ボルトM6×20

◎ 平座金 (M6用)

び ばね座金 (M6用)

**4**)

☆ 六角ボルトM8 × 22

○ 平座金 (M8用)

びはな座金 (M8用)

品番	番号	部品名	数量
	1	スピーカー取付金具	4
C-180	2	アングル締付金具	8
	3	M6用ボルトセット	8
	4	M8用ボルトセット	8
	(5)	スピーカー取付金具A	4
	6	スピーカー取付金具B	4
C-340	7	アングル締付金具	8
	3	M6用ボルトセット	8
	4	M8 用ボルトセット	16
	8	スピーカー取付金具A	4
	9	スピーカー取付金具B	4
C-500	10	アングル締付金具	12
	3	M6用ボルトセット	12
	4	M8 用ボルトセット	16

### ■ 質量と仕上げ

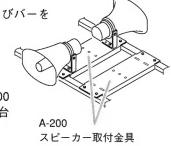
品番	質量	仕上げ
A-200	2.8 kg	
B-142	3.5 kg	
B-172	4.6 kg	圧延鋼板、塗装、
B-200	5.9 kg	アイボリー(マンセル 10YR7.5/1.5 近似色)
C-180	4.0 kg	
C-340	6.4 kg	
C-500	7.2 kg	

### ■取り付けかた

ステー、スピーカー台、およびバーを 組み合わせて取り付けます。

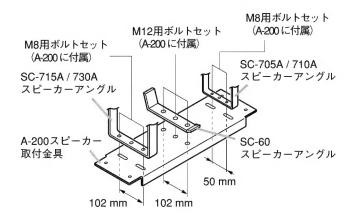
#### ご注意

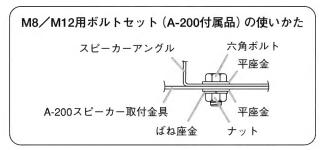
架台の補強のため、必ず A-200 のスピーカー取付金具は 2 台取り付けてください。



**1** スピーカーをA-200 のスピーカー取付金具に取り付ける。

取付金具1台当たりの積載可能なスピーカー SC-705A / 710A / 715A / 730A : 最大2本 SC-60 : 1本





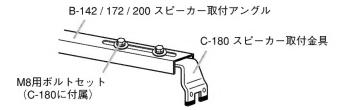
**2** 架台を組み立てる。

#### ご注意

この手順で使用する六角ボルトは、スピーカー取付金 具がスライドできる程度の仮止めとします。

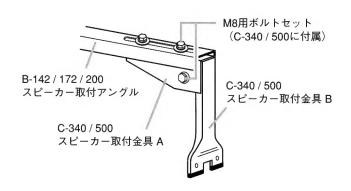
#### [C-180 の場合]

C-180 に付属の M8 用ボルトセットを使って、スピーカー取付アングルの両端にスピーカー取付金具を仮止めします。

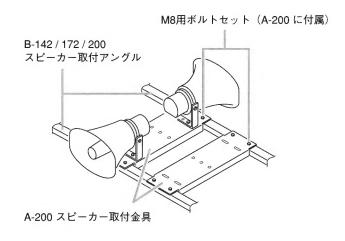


#### [C-340、C-500の場合]

- (1) 各機器に付属の M8 用ボルトセットを使って、スピーカー取付金具 A と B を仮止めします。
- (2) 各機器に付属の M8 用ボルトセットを使って、スピーカー取付アングルの両端に、(1) で完了した金具を仮止めします。



3 手順1のスピーカーを装着したスピーカー取付金 具を、手順2で完了したスピーカー取付アングル に、A-200のM8用ボルトセットで固定する。



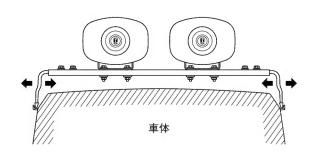
4 スピーカーを取り付けた架台を車に取り付ける。

4-1 車のルーフ幅に調節し、雨どい部に確実にはめ込みます。



装着は、必ず2人以上で行って ください。

1人で行うと、落下したり、転倒 したりして、けがの原因となる ことがあります。

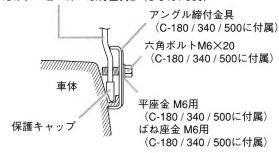


4-2 アングル締付金具で、スピーカー取付金具(C-180) またはスピーカー取付金具B(C-340/500)を雨どいに 固定します。

#### ご注意

保護キャップは、車体への傷防止やがたつき防止のた め必ず装着してください。

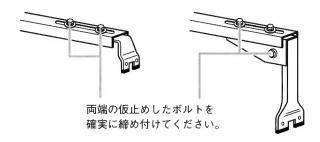
スピーカー取付金具(C-180) または、スピーカー取付金具B(C-340/500)



4-3 架台組み立て(手順2)時に仮止めしたボルトをしっか りと締め付けます。

[C-180の場合]

[C-340、C-500の場合]

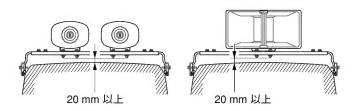


取り付け後は、以下の確認を行ってく ださい。

ゆるみ、がたつきがあると、落下して、 けがの原因となります。

- ボルト類のゆるみがないこと。
- ●架台を軽くゆすり、がたつきがない こと。
- ●車のドアをゆっくり閉め、アングル締 付金具などがドアに当たらないこと。

#### ● 取付完成図



架台と車の屋根との隙間が、20 mm以上あることを確認し てください。隙間が少ないと、車の振動により架台が屋根に ぶつかり、車を傷つける恐れがあります。

### 機器保証書

型		名	C-180 C-500 製造 (ロット) 番号 C-340
保	証其	明間	お買上日から1年間
お	買」	L日	年 月 日
お客様	ご 住 所 お名前		
お	の保買し	上げ	は、下記記載の内容により無償修理を行うことをお約束するものです。 ずの日から左記期間中故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、 ずの販売店に修理ご依頼ください。
お買上店	住	所・	店名・TEL

上記保証書は、必ず「お買上日・販売店名」などの記入をお確かめの うえ、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間は、 お買い上げの日から1年間です。なお、保証期間中でも有料になるこ とがありますので、下記をよくお読みください。

#### <無償修理規定>

- 1 上記記載の保証期間内において、取扱説明書、本体注意ラベルなどに従った、 正常な使用状態で万一故障した場合、お買い上げの販売店に修理をご依頼の うえ、修理に際して本書をご提示ください。お買い上げの販売店が無償修理 を致します。
- 2. 保証期間内でも、次の場合には有償修理になります
- (1) ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障または損傷。 (2) お買い上げ後の輸送、移転、落下などによる故障および損傷。 (3) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故 障および損傷。
  - 離島および離島に準ずる遠隔地への出張旅費および壁面・高所・ 難所 に設置されている場合のセットの取り外し・取り付けを行った場合はそ れに要する実費。

  - 自然消耗により部品を交換する場合。 本製品に接続している当社指定以外の機器故障に起因する故障。 (6)
  - 保証書のご提示がない場合 (7)
  - 保証書にお買上日、お客様名、販売店名の記入がない場合、または、字句 が書き換えられた場合。
- 3. この保証書は、日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

修理メモ			

- 本製品の故障に起因する付随的損害についての保証はお受けできません
- る。 この保証書は本書に明記した期間、条件の下において無償修理をお約束する ものです。従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するも のではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合、お買 い上げの販売店または最寄りの当社営業所・サービスステーションにお問い 合わせください。



商品の価格、在庫、修理およびカタログの ご請求については、取扱い店または最寄り の営業所へお申し付けください。

TOA インフォメーションセンター

商品や技術など、お問い合わせにお応えします。 受付時間 9:00 ~ 17:00 (日曜・祝日除く)

フリーダイヤル (無料電話) TEL、0120-108-117 〒665-0043 宝塚市高松町2番1号 TEL. (0797) 72-7567 FAX. (0797) 72-1090